

On Line

BLACKTEC RT 11 Pro- 1K(L) / 1,5K(L) / 2K(L) / 3K(L)



INTELLIGENTNA ŁADOWARKA

UPS-y wyposażone w inteligentną ładowarkę z możliwością konfiguracji prądu ładowania od 2 A do 8 A, co daje niemal nieograniczone możliwości rozbudowy o dodatkowe moduły bateryjne



- Programowalne gniazda wyjściowe
- Współczynnik mocy wyjściowej 1
- Regulacja napięcia wyjściowego < 1%
- Wyższy współczynnik szczytu wyjściowego 3:1
- Tryb pracy jako przetwornica częstotliwości 50 Hz / 60 Hz
- Technologia On Line VFI
- Funkcja awaryjnego wyłączenia zasilania (EPO)
- Regulowany prąd ładowania poprzez panel LCD
- Ochrona przed przepięciami i odporność na przepięcia przez technologie MOV zapewniając pełną ochronę sprzętu
- Tryb ECO do oszczędzania energii
- zapewniając pełną ochronę sprzętu
- Niski wejściowy współczynnik THDi
- Konstrukcja HOT SWAP z możliwością wymiany akumulatorów podczas pracy

	BT RT 11 Pro- 1K(L)	BT RT 11 Pro- 1.5K(L)	BT RT 11 Pro- 2K(L)	BT RT 11 Pro- 3K(L)		
Fazy	1 fazowe		1 fazowe			
Moc	1000 VA / 1000 W		1500 VA / 1500 W			
Wejście						
Napięcie nominalne	100/110/115/120 /127 VAC lub 200/208/220/230/240 VAC					
Zakres Napięcia	55-150 VAC ± 5% lub 110-300 VAC ± 5% @ 50% load 80-150 VAC ± 5% lub 160-300 VAC ± 5% @ 100% load					
Zakres Częstotliwości	100/110/115/120 /127 VAC lub 200/208/220/230/240 VAC					
Harmoniczne(THDi)	≤ 5% @ nominalne napięcie wejściowe					
Współczynnik Mocy	≥ 0,99 @ napięcie znamionowe (100% obciążenia)					
Wyjście						
Napięcie wyjściowe	100 ¹ /110 ¹ /115 ¹ /120/127 VAC lub 200 ¹ /208 ¹ /220/230/240 VAC					
Regulacja napięcia (Batt. Mode)	± 1%		± 1%			
Zakres częstotliwości (zsynchronizowany)	57~63 Hz lub 47~53 Hz		57~63 Hz lub 47~53 Hz			
Zakres częstotliwości (Batt. Tryb)	60Hz ± 0.1Hz lub 50 Hz ± 0.1Hz					
Współczynnik szczytu	3:1 (max.)		3:1 (max.)			
Zniekształcenia harmoniczne	≤ 2% THD (obciążenie liniowe); ≤ 4% THD (obciążenie nieliniowe)					
AC - Tryb baterii	0ms		0ms			
Inverter - Bypass	4ms (typical)		4ms (typical)			
Sprawność						
Praca sieciowa	≥ 91% @ w pełni naładowana bateria		≥ 93% @ w pełni naładowana bateria			
Tryb ECO	≥ 96% @ w pełni naładowana bateria		≥ 96% @ w pełni naładowana bateria			
Bateria						
Typ baterii	12 V / 9 AH	12 V / 7 AH	12 V / 9 AH	12 V / 9 AH	12 V / 7 AH	12 V / 9 AH
Ilość	2	3	3	4	6	6
Typowy czas ładowania	3 godziny do 95% pojemności dla wewnętrznej baterii @ prąd ładowania 2 A					
Prąd ładowania	Domyślnie: 2 A, maks.: 8 A regulowane					
Napięcie ładowania	27.4 VDC ± 1%	41.1 VDC ± 1%	41.1 VDC ± 1%	54.8 VDC ± 1%	82.1 VDC ± 1%	82.1 VDC ± 1%
Wymiary						
Wymiary, szer. x szer. x wys. (mm)	410 x 438 x 88	410 x 438 x 88	410 x 438 x 88	510 x 438 x 88	630 x 438 x 88	630 x 438 x 88
Waga netto (bez baterii) (kg)	6,6	7,8	8,1	9,4	10,6	12,4
Wymiary, szer. x szer. x wys. (mm)	11,6	14,1	15,5	19,5	23,3	27,5

**BT RT 11
Pro- 1K(L)**

**BT RT 11
Pro- 1.5K(L)**

**BT RT 11
Pro- 2K(L)**

**BT RT 11
Pro- 3K(L)**

Środowisko	
Wilgotność względna	20-90% RH @ 0- 40°C (bez kondensacji)
Hałas	Mniej niż 50dBA @ z 1 metra Mniej niż 55dBA @ z 1 metra
Wysokość n.p.m	10% obniżenia wartości znamionowej dla ponad 1000 m (wysokość nie powinna przekraczać 3000 m)
Zarządzanie	
Smart RS-232/USB	Wsparcie Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux i MAC
Optional SNMP	Power management from SNMP manager and web browser
Normy	
EMC/safety	EMC EN62040-2 C2 for CE models

Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez dalszego powiadomienia



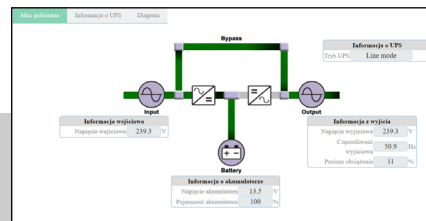
Gniazda

UPSy Blacktec wyposażone są w programowalne gniazda.



Karta SNMP

Zdalne monitorowanie i zarządzanie wieloma UPSami.



Oprogramowanie

Rozbudowane oprogramowanie w języku polskim